



Die digitale Klinik mit MediControl DMS:

Die richtigen Patientendaten
zur richtigen Zeit,
am richtigen Ort –
schnell und kosteneffizient

Das
einzigartige
System ohne
weitere Fremd-
software

Übersicht

MediControl DMS – die Softwarelösung	3
Die elektronische Patientenakte: Formate	4
Kostenrechnung mit MediControl DMS	5
Digitale Dokumente erstellen, ohne Fremdsoftware	6
Informationen – immer und überall	7
Fach- und systemübergreifender Austausch von Daten	8
DataForms: Medizinische Formulare erstellen	9
MediControl DMS – Fazit	10
MediControl – das Gesamtkonzept	11

ASPI – Softwarelösungen seit mehr als 20 Jahren

Die ASPI Software GmbH ist ein eigenständiges Softwaresystemhaus mit Sitz in Rheinland-Pfalz, das 1992 gegründet wurde. ASPI liefert fertige oder entwickelt maßgeschneiderte Softwarelösungen für Unternehmen, vornehmlich aus dem Gesundheitsbereich, und übernimmt darüber hinaus den technischen Support und die Wartung der Systeme.

Die beiden Firmeninhaber, Bernhard Queisser und Siegfried Metzler, haben ihren professionellen Hintergrund als Produktleiter von Prozess-, Kommunikations- und Formularerstellungsoftware u. a. bei einem der weltweit führenden Unternehmen erlernt.

Die langjährige Erfahrung in der Entwicklung von sicher funktionierender und zeitkritischer Software reflektiert sich in den innovativen und gleichzeitig benutzerfreundlichen Produkten der ASPI.

Überzeugen Sie sich selbst!

Ein Klinikkonzept – ein Dokumenten-Management-System: MediControl DMS von ASPI

Für eine effiziente Rehabilitationsklinik ist die elektronische Patientenakte als medizinische Software heute unverzichtbar.

MediControl DMS ist die Softwarelösung von ASPI für ein fachübergreifendes, medizinisches Dokumenten-Management-System (DMS) in Kliniken, schnell und kosteneffizient.

Das DMS bildet den grundlegenden Aufbau Ihrer elektronischen Patientenakte und verknüpft Patientendaten, Ergebnisse aus medizinisch / therapeutischer Sicht und darüber hinausgehende Informationen miteinander.



MediControl DMS: Die Softwarelösung von der Aufnahme bis zur Entlassung

- » Schneller und einfacher Zugriff auf Patientendaten
- » Patientenversorgung optimieren
- » Arbeitsprozesse verbessern
- » Klinische Daten und Dokumente managen

Alles bleibt wie es ist – aber digital: Die elektronische Patientenakte senkt Kosten

Eine elektronische Patientenakte will organisiert sein. Von der Aufnahme bis zur Entlassung werden alle patientenrelevanten Informationen zentral verwaltet. Die Visualisierung der Dokumente wird ähnlich der konventionellen Papierakte ermöglicht. Ihre MitarbeiterInnen können sich dadurch sehr schnell wiederfinden und die elektronische Form dem gewohnten Verfahren gleichstellen.

Mit MediControl DMS bieten wir Ihnen alle Programme und Funktionen zur individuellen Gestaltung Ihrer elektronischen Patientenakte.

Schneller Zugriff auf Informationen

Informationen und Daten, die innerhalb von MediControl DMS erfasst werden, stehen sofort allen weiteren Anwendungen zur Verfügung.



Einbinden aller Formate

- » Digitale Signaturen
- » Sprachdiktat
- » Bilder
- » Videos
- » Ton
- » PDF

Ihre Daten

- » Document Workflow
- » Medizinische Kataloge
- » Intelligente Textbausteine
- » Akten-Eingang (PDF, Daten, Medien)
- » Formulare
- » Befunde und Berichte
- » Statistiken

Mit MediControl DMS behalten Sie bei Ihrer Kostenrechnung ganz einfach den Überblick

Für die Kostenrechnung in der Dokumentation eines Falles können Sie in verschiedener Art und Weise eine Bewertung der Dokumente und die für deren Bearbeitung erforderlichen Kosten hinterlegen, sowie anschließend auswerten. Hierzu ist bspw. ein Einmalbetrag für einen Befund ebenso denkbar, wie eine „Aktivitäts-Bewertung“ bei einem Entlassungsbericht.



Digitale Dokumente erstellen, ganz ohne weitere Fremdsoftware

MediControl DMS ist das einzige System seiner Art, das ohne Fremdsoftware, wie z.B. Word, verwendet werden kann. Mit MediControl DMS können Sie ganz einfach Ihre eigenen Formulare erstellen und auch Felder als Steuerelemente auf einem Formular hinzufügen.

Natürlich können Sie auch die vorhandenen Formulare nach Ihren Bedürfnissen ändern und gestalten. MediControl DMS beinhaltet bereits über 1.000 vordefinierte Standard-Formulare und vordefinierte Aktendefinitionen für unterschiedliche Fachabteilungen und Indikationen, wie z.B. DRV-Bericht, IRENA, Verlängerungsanträge, Assessments und Kurzarztberichte.



Digitale Dokumente

- » Klinik
- » Arztbrief
- » Assessments
- » Kostenträger

Informationen – immer und überall



Alle Informationen können wahlweise auf den verschiedensten Plattformen und Technologien visualisiert werden. Hierbei sprechen wir von Online-Verfahren, die die Verarbeitung von Daten in Echtzeit ermöglichen.

Ob Sie hierfür ein Laptop-PC, Tablet-PC oder ein SmartPhone nutzen – es können alle Systeme bedient werden. Dabei stehen Ihnen sowohl anpassbare Oberflächen des MediControl DMS als auch eine Intranet/HTML-Version zur Verfügung. Mischbetrieb ist selbstverständlich auch gegeben und lässt Ihnen in der frei konfigurierbaren Gestaltung jede Möglichkeit offen.

Eigene Medien und Objekte

Eine elektronische Patientenakte ist nur dann eine elektronische Patientenakte, wenn auch tatsächlich alle Informationen und Medien zentral organisiert und verwaltet werden können. Und genau hier baut die geniale und offene Integrationsarchitektur von MediControl DMS auf.

Sie entscheiden, wie und welche Dokumente in Ihrer elektronischen Patientenakte verfügbar sein sollen und wer diese Medien auch verwenden darf.



Zentrale Organisation

- » Mandanten
- » Personen-/Gruppenrechte
- » Dokumente
- » Medien
- » Objekte

Grenzenlose Kommunikation: Bleiben Sie frei in Ihren Entscheidungen

MediControl DMS regelt den fachübergreifenden Austausch von Daten zwischen Klinikabteilungen und deren Computersystemen und setzt hierbei auf internationale Standards.

Ganz gleich, welche Systeme Sie in der Verwaltung, Therapieplanung oder auch in anderen Bereichen einsetzen: MediControl DMS ermöglicht die Kommunikation mit den unterschiedlichsten Systemen und Anwendungen und regelt den Austausch von Informationen und Daten für Ihre elektronische Patientenakte – und das nicht nur klinikintern!

Grenzenlose Kommunikation

- » KIS
- » Verwaltung
- » Therapie
- » Geräte
- » Kostenträger



DataForms: Medizinische Formulare erstellen, ganz ohne Programmierkenntnisse und für alle Indikations- und Einsatzbereiche

Mit unserem Formulardesigner erstellen Sie ganz einfach individuelle Formulare und Formularlösungen, die sogenannten DataForms. Sie können Formulare erstellen, die auf Tablets, SmartPhones, Mac, Windows und im Internet laufen. Und das für alle Indikations- und Einsatzbereiche.

Die DataForms sind die Grundlage für die automatische Erzeugung klinischer Texte. Dabei erfolgt die Texteingabe nur durch Auswählen und Anklicken.

Ihre Daten

- » Formulare
- » Assessments
- » Fragebögen
- » Erhebungen
- » Dokumentationen
- » Datenbanken
- » Eingabemasken
- » Auswertungen

The screenshot displays the MedControl DMS-Client interface. On the left, a sidebar shows a list of 'Erhebungen' (assessments) including Barthel-Index, Ergo-Index, and others. The main window shows a patient record for 'Alteus, Abelone, geb. am 08.08.1954' with a 'Barthel-Index' assessment form. The form includes a table of assessment items with definitions and scores, and a summary section with checkboxes for 'Tracheostomie', 'Orientierungsstörung', and 'Verhaltensstörung'. A line graph at the bottom shows the patient's score over time from 02.02.2016 to 07.03.2016.

Bereich	Definition / Wert	Punkte
Essen und Trinken	0-Draucht etwas Hilfe z.B. Fleisch oder Brot schneiden	5
Beth. Fäk., Stuhlgang	10-Geringe Hilfe bei Desubstanzierung notwendig	10
Waschen	2-Unabhängig beim Waschen von Gesicht und Händen Kämmen Zähneputzen	5
Toilettenbenutzung	3-gelegig Hilfe z.B. wegen unzureichendem Gleichgewicht oder bei akuter Inkontinenz	5
Stehen	3-Nicht selbstständig bei e.g. Toilette	0
Gehen bei Rollstuhlfahren	2-Nicht selbstständig 0-Gehen kann selbstständig an einem Tisch herauffahren Strecke 50m	5
Treppesteigen	3-gelegig Hilfe oder Überwachung beim Treppensteigen	5
Arb. und Auskleiden	5-gelegig Hilfe kann aber 70% der Tätigkeiten selbstständig ausführen	5
Stuhlinnerte	3-mehrfach oder ständig inkontinent	0
Unfallrisiko	6-gelegentlich wortlos max. 1 x am Tag Hilfe bei extremer Handhabung	5
Summe		45

MediControl DMS

MediControl DMS bildet die Basis aus Softwareprodukten, die speziell für Kliniken – insbesondere im Rahmen der Befund- und Dokumentationsgestaltung – verwendet werden.

MediControl DMS deckt schon in der Grundausstattung den gesamten medizinischen Bereich einer Klinik ab und bietet durch seine modulare und transparente Programmstruktur Platz für weitere administrative Unternehmens- und Einsatzbereiche.

Mit MediControl DMS realisieren Sie Ihre digitale, beleglose Klinik.



Weitere Informationen
erhalten Sie unter
www.aspi-gmbh.de

MediControl – das Gesamtkonzept für medizinisches Dokumenten-Management in Rehabilitationskliniken



MediControl
DMS
Medizinisches
Dokumenten-
Management-
System DMS



MediControl
HL7
Nachrichtenaus-
tausch für Klinik,
Kostenträger,
Patienten, Systeme
und Geräte



MediControl
Labor
Labordatenimport
für die elektronische
Patientenakte



MediControl
Pflege
Pflege-
dokumentation



MediControl
Mediaktion
Medikamenten-
verordnung



MediControl
§301 / 302
Nachrichten-
versand



ASPI Software GmbH
Auf der Eich 18
65629 Niederneisen
Deutschland
Tel.: 06432 / 92495-0
E-Mail: info@aspi-gmbh.de
Internet: www.aspi-gmbh.de